

الجفرافية

رائد يحديج عن ؛

أعظم

تتجلى عظمة الخالق يا أصدقائي .. في مظاهر كثيرة تحيط بالانسان . وإحدى هذه المظاهر الأنهار العظيمة وسنتحدث معاً عن أعظم أنهار العالم

الرسوم

فيكين برتزيان

التدقيق اللغوي

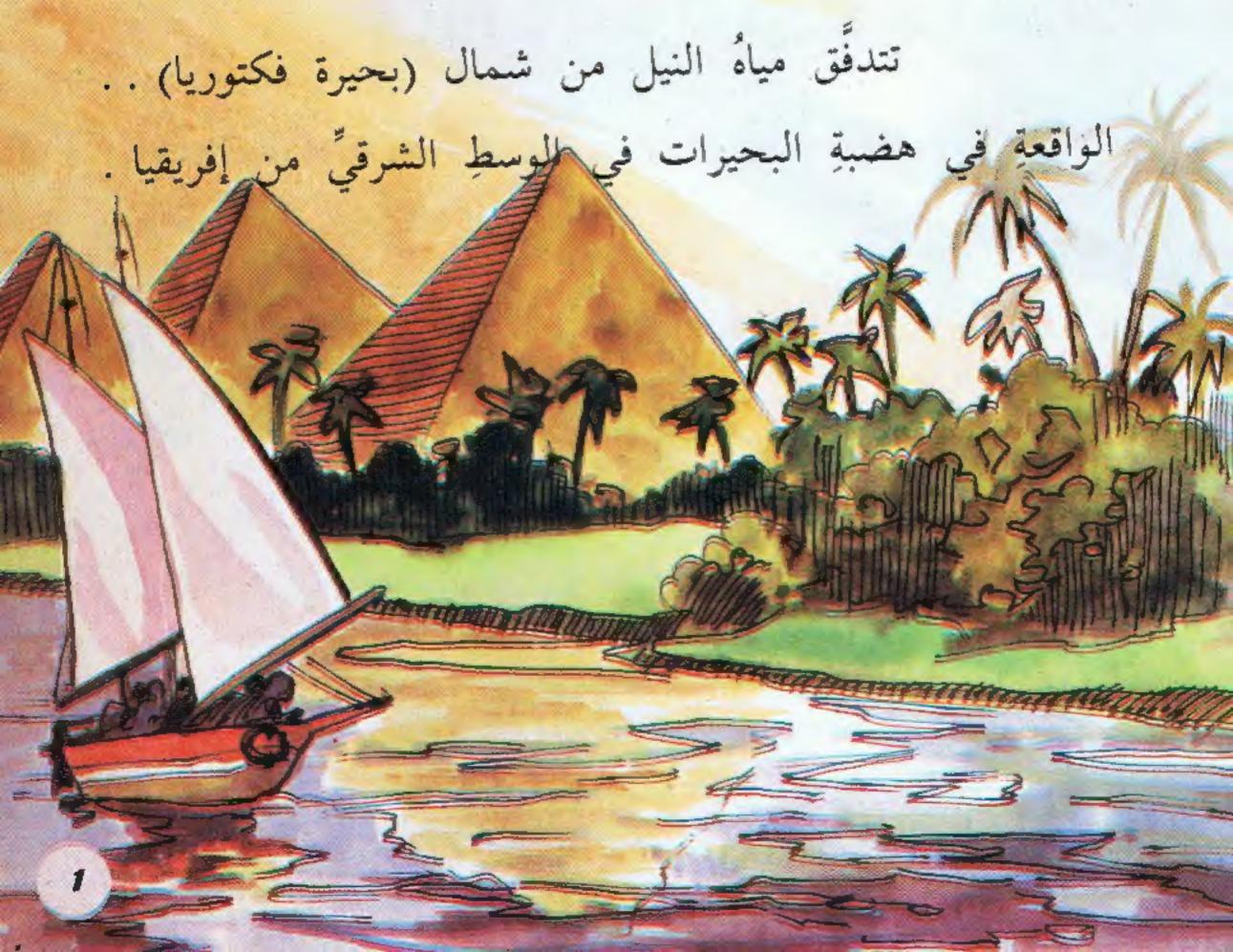
محمصد كمصال

التأليف

ابراهيم طمي الغوري

وللأنهار العظيمة أيضاً مكانً في جَعبتي من اللوحات . . وأعظمُ هذه الأنهار وأطولُها في العالم هو نهر النيل ، وهو أهمها أيضاً ، لأنه كان السبب في قيام اكبر حضارة عرفها العالم على ضفافه ، إنَّها حضارة الفراعنة ، في مصر . يبلغ طولُ النيل / 6695/ كيلومتراً ، وتتراوح غزارتُه بين . . يبلغ طولُ النيل / 6695/ كيلومتراً ، وتتراوح غزارتُه بين . .

وتصل مِساحة حوضِه إلى /2,9/ مليون كيلومتر مربَّع. وقريباً من خطِّ الاستواء وعلى ارتفاع / 1135/ متراً عن سطح البحر،



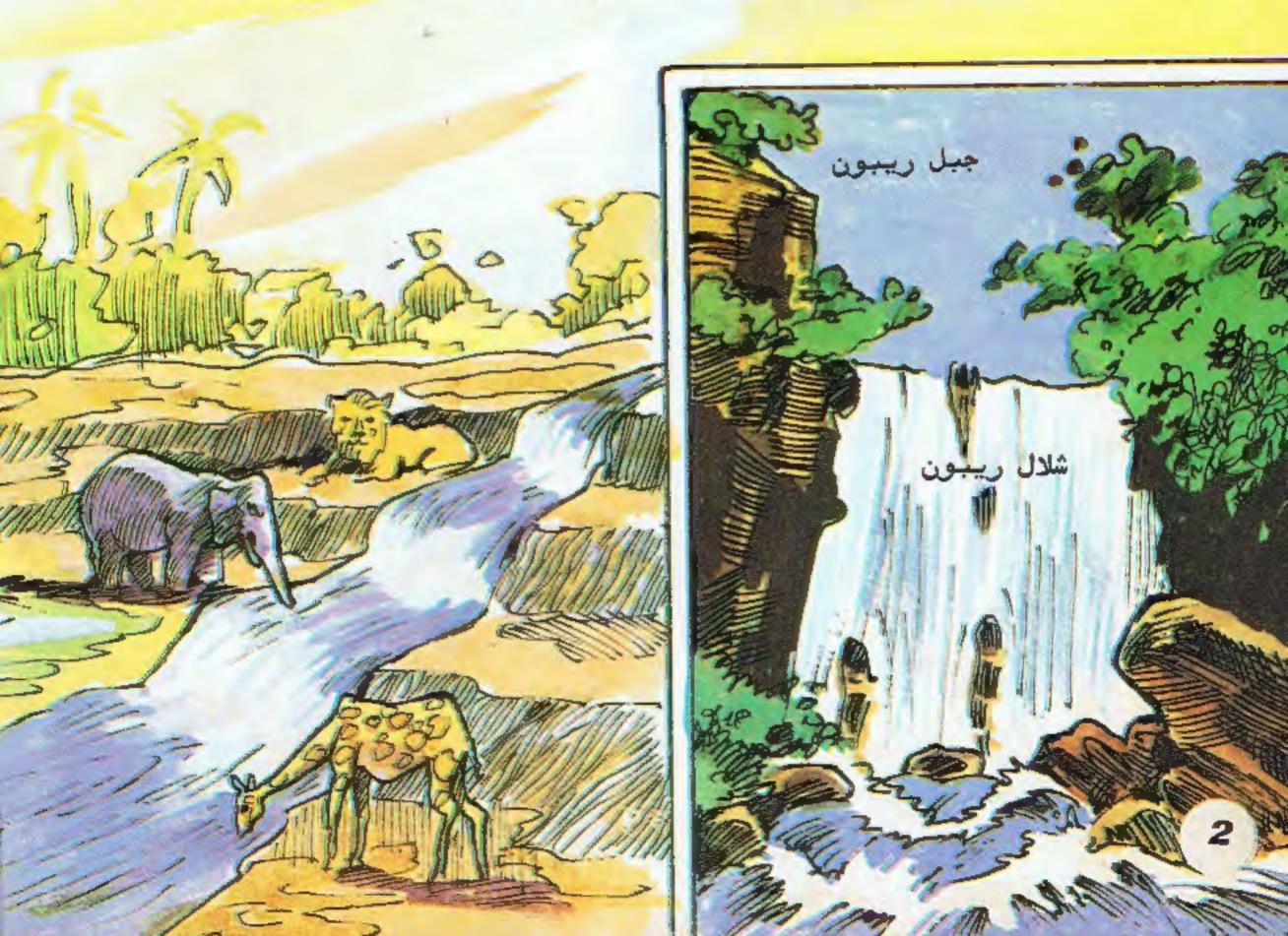
ويخرج النيلُ من بحيرة (فكتوريا) من بين صخرتين ضخمتين . . . هما جزءً من جبل (ريبون) ،

يخرج على شكل شلال رائع عرضه / 280/ متراً وارتفاعه / 5/ أمتار ، وسُمِّي الشلالُ باسم الجبل الذي يمر الشلالُ عبره ، وكان الرحَّالةُ الانكليزيُّ (جون هاننغ سبيك) . .

أوَّلَ من اكتشف منبعَ النيل عام / 1856 / م.

ويدعى النيلُ بعد خروجه من بحيرة (فكتوريا) باسم (نيلفكتوريا)، ويتَّجه شمالاً ليدخلَ بحيرةَ (كيوغا) ثم بحيرةَ (ألبرت) المالحةَ قليلاً، وبين هاتين البحيرتين يكون مجرى النيل ضيِّقاً،

وتشكُّل المياهُ فيه ثلاثةً شلالات تسمى : (شلالات مورشيزون) .



وبعد خروج النيل من بحيرة (ألبرت) يدعى (النيلَ الألبرتي) . . . الذي يتَّجه شمالاً ليدخل جنوبَ السودان ، فيمرّ بمنطقة صخريَّة ويدعى (بحرَ الجبل) ، ويشكِّل فيها (شلالات فولا) ،

ويشكّل إلى الشمال منها أربعة شلالات أخرى . ثم يزداد مجراه عرضاً حتى يبلغ / 25/ كيلومتراً . وهنا تكثر الجزرُ النباتية والنباتات التي تشكّل سدوداً في وجهِ الماء .

لذا سُمِّيت هذه المنطقة من مجراه (منطقة السدود) . وفيها يتفرَّع النيلُ إلى فرعين : غربيًّ يدعى (بحرَ الجبل) ، وفيها يتفرَّع النيلُ إلى فرعين : وشرقيًّ يدعى (بحرَ الزراف) .



ثم يلتقي الفرعانِ ويشكّلان نهراً واحداً تصبُّ فيه عِدَّةُ روافدَ من الغرب، أهمُّها: (النعام) و (لول) و (بحر العرب). ومن الشرق يصبُّ فيه (السوباط) الذي ينبع من الحبشة ... وعندها يصبح أسمُه (النيلَ الأبيض) ...

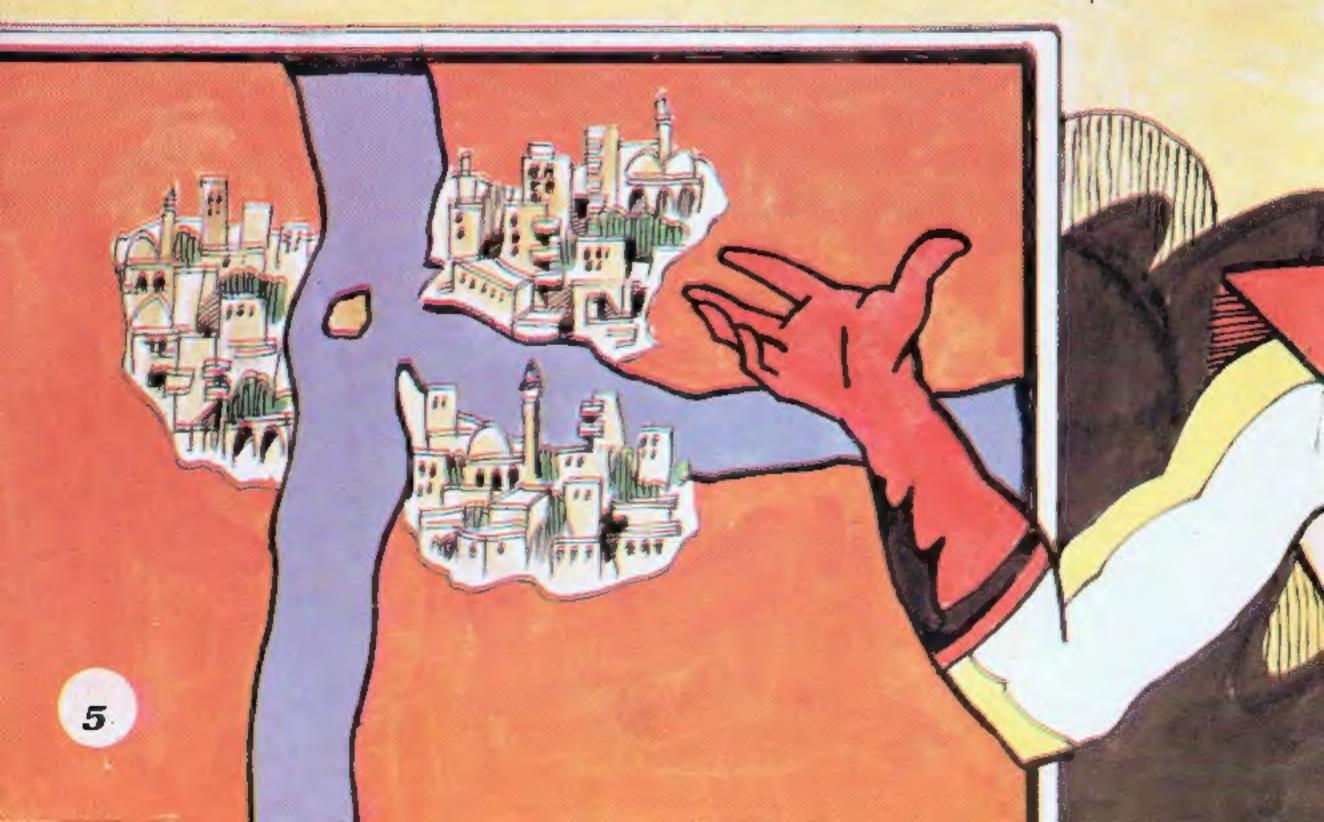
لكثرة اللَّحقياتِ البيضاء التي يحملها نهرُ السوباط إلى النيل أيّامَ الفيضان ، والتي تلوِّن مياهَهُ باللون الأبيض .

وعند مدينة الخرطوم عاصمة السودان يلتقي النيل بأهم روافده . . . وهو (النيل الأزرق) الذي ينبع من بحيرة (تانا) في شمال الحشة .



وقد بُنيتُ عاصمة السودان عند التقاء (النيل الابيض) برافده . (النيل الأزرق) .

ويرسم النهرُ انعطافين كبيرين يشكّلان حرف S .



وآخِرُ رافدٍ لنهر النيل هو نهرُ (عطبرة) الذي ينبع من الحبشة . . ويلتقي بالنيل النوبيِّ في أوّل انعطاف له . وقبل دخول النيل القسمَ الجنوبيُّ من بحيرة ناصر يشكّل /4/ شلالات . .

صغيرةٍ ، ومتباعدة .

فرع (رشيد) في الغرب، وفرع الغرب، وفرع الشرق، وفرع (دمياط) في الشرق، مشكّلًا بينهما دلتا تعتبر من أخصب بقاع العالم.



ويأتي نهرُ (الأمازون) في المرتبة الثانية بعد النيل من حيث الطولُ ، ولكنَّه الأوَّلُ بين النهار العالم من حيث الغزارةُ .

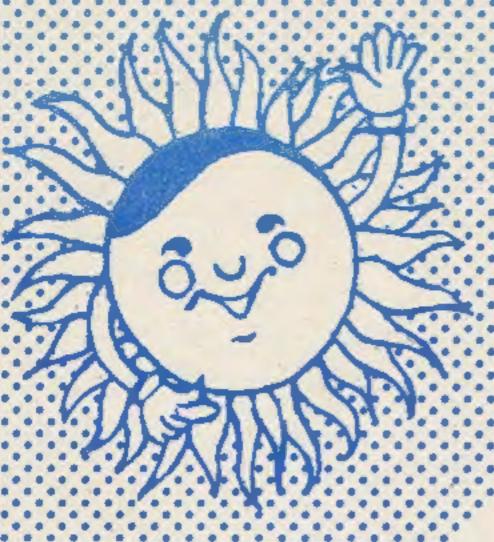
وهو ينبع من دولة (البيرو) في غرب (أمريكا الجنوبيَّة)، ويتَّجه شرقاً ليقطع دولة البرازيل وغاباتها الاستوائيَّة من الغرب إلى الشرق، ثم يصبُّ في (المحيط الأطلسي) بفتحة واسعة تدعى (فم الأمازون) يصل عرضها إلى / 56/ كيلو متراً. وتدخل مياه النهر مسافة / 80/ كيلو متراً في المحيط، ويبلغ طوله / 815/ كيلو متراً، وغزارتُهُ / 100/ ألف متر مكعَّب /ثا...



وثالثُ أنهار العالم المهمَّةِ (الميسيسيّي)...
ينبعُ من بحيرةِ (ليتل إيلك) في شمال (الولايات المتّحدة)
ويصبُّ...
في جنوبِها في (خليج المكسيك).
وقد سمَّاه الهنودُ الحمر قديماً (ميزي سيبّي) أي (أبو المياه).
يبلغ طولُه دون رافده الميسّوري / 3781/ كيلومتراً، وغزارتهُ
/20/ ألف م٥/ ثا وأهم روافدِه...

من الغرب (الميسوري) - (اركنساس) - (ريد) أي الأحمر. ومن الشرق (أوهايو) - (تينيسي) اللذان يلتقيانه قبل أن يرافِده. تمتدُّ دلتاه في (خليج المكسيك) مسافة / 150/ كيلومتراً، وتتقدّم في مياه الخليج كلَّ عام مسافة / 25/ متراً، وينتقل فوق مياهه / 100/ مليون طن من البضائع سنوياً.





ومن أعظم الأنهار ..

يا أصدقاء رائد ..

ننقلكم إلى متعة أخرى جديدة ..

لا تقل روعة عما سبقها .

واللقاء الجديد القادم مع «البحيرات»

صديقكم رائد

جميع الحقوق محفوظة لدار ربيع ولا يجوز اخراج هذا الكتاب أو أي جزء منه بأي شكل من اشكال الطباعة أو النسخ أو التصوير أو التسجيل أو الاغتزان بالحاسبات الالكترونية إلا بإذن مكتوب من الناشر . ترسل جميع الاستفسارات إلى دار ربيع .

All rights reserved. No part of this book may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical including photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without permission in writing from the Publisher. Enquiries should be addressed to Rabie puplishing House.



